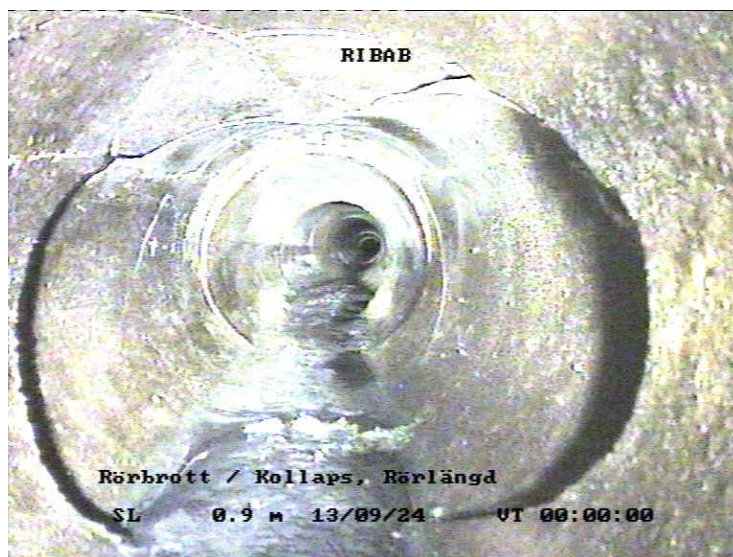


<b>VA-sanering Alvestavägen, Rydaholm</b>		Projektblad nr KF:	<b>KF 132</b>
		Projektblad nr Förv.:	13-540-017
		Upprättad den:	2014-01-16
		Upprättad av:	IR
		Reviderad den:	2017-01-25 RB
		Projektnr i Ek.system:	0630
		Samråd avseende:	Datum:
Uppdragsgivare/beställare(nämnd):	KF/TU	Miljö	
Utförare(nämnd):	KF/TU	Energi	

**Beskriv process från behov till förslag enligt riktlinjer för investeringsprocess:**  
(tänk om→optimera→bygg om→bygg nytt)

Bild, karta etc:



**Beskrivning av investeringsprojektet:**

Rydaholms VA-ledningar har i vissa delar stora brister och är i dåligt skick. Materialet av en del av spillvattenledningarna från 50- eller 60-talet i Alvestavägen består av lera. Dagvattenledningarna togs över 2009 från trafikverket – när Alvestavägen gick över i kommunal ägo. Redan då var dagvattenledningarna bristfälliga. En dagvattenledning är förlagd över privat tomtmark. Stora delar av vattenledningarna ligger svåråtkomligt på privat tomtmark.

Därför föreslås sanering av dagvatten-, spill- och vattenledningar, omförläggning av en dagvattenledning och eventuellt anläggning av fördröjningsmagasin. Alla vattenledningar ska läggas om.

<b>Nyckeltal</b>	
Driftskostnad/år:	
Längd (m):	
Yta (m <sup>2</sup> ):	
Antal:	
Kapitaltjänstkostnadsjust./år:	402000
Avskrivningstid (genomsnitt):	50
<b>Kalkylnivå 0-3:</b>	1
<b>Bilaga kalkyl:</b>	<input type="checkbox"/>

	År	Bedömd kostnad i kkr	
		Budget	Utfall 161231
Anvisade medel/utfall	t.o.m. 2016	10 000	14918,3
Investeringsbudget	2017	2 000	
Investeringsbudget	2018	2 000	
Investeringsplan	2019		
Investeringsplan	2020		
Investeringsplan	2021		
Investeringsplan	2022		
Investeringsplan	2023-		
<b>Totalinvestering</b>		<b>14 000</b>	

<b>Avtal:</b>	
---------------	--